3 数直線と数の大小

レッスン 1005 数の大小

ポイント

● 不等号 ： 数の大小を表す，「<」や「>」の記号

（例）$+3$，-4 の大小

小さい数 -4 $<$ 大きい数 $+3$ または 大きい数 $+3$ $>$ 小さい数 -4 と表す

問題

次の□の中にあてはまる不等号を答えなさい。

(1) -6 □ $+1$

(2) -3 □ -4

(3) 0 □ -5

解答

(1) $-6 < +1$ より
　$<$ …（答）

(2) $-3 > -4$ より
　$>$ …（答）

(3) $0 > -5$ より
　$>$ …（答）

確認テスト　数の大小

次の□の中にあてはまる不等号を答えなさい。

(1) $+4$ □ -7

(2) -8 □ -2

(3) $+1.7$ □ -1.2

(4) -1.6 □ -3.2

(5) -6 □ 0

レッスン 1006　3つの数の大小

問題

次の各組の数の大小を，不等号を使って，左から小さい順で表しなさい。

(1) -2，$+2$，-5

(2) $+1$，-3，0

解答

(1) $\mathbf{-5 < -2 < +2}$　…(答)

(2) $\mathbf{-3 < 0 < +1}$　…(答)

確認テスト　3つの数の大小

次の各組の数の大小を，不等号を使って，左から小さい順で表しなさい。

(1) 0，-4，$+2$

(2) $+6$，-1，-3

(3) $+5.4$，$-\frac{7}{8}$，-7.5